

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA FÉLIX DE BEDOUT MORENO <i>"Educamos en el ser y el conocer con respeto y compromiso"</i> GUÍA DE APRENDIZAJE EN CASA PARA PRIMARIA, SECUNDARIA Y MEDIA		Código:	
			Vigencia:	20/04/2020
			Versión:	1

Nombre completo del estudiante		Grupo	SEXTO
--------------------------------	--	-------	-------

PREGUNTA PROBLEMATIZADORA: ¿Cómo se han modificado las dinámicas ecológicas, sociales y culturales en la pandemia?		
AMBITOS CONCEPTUALES Funcionamiento de artefactos procesos y sistemas. emprendimiento la empresa y la imagen corporativa de una empresa	DÍA DÍA 5 Viernes 22 de mayo	ÁREA TECNOLOGÍA Y EMPRENDIMIENTO

EXPLORACIÓN Actividades previas Observa el siguiente video: https://www.youtube.com/watch?v=vRa_XGr8NWU Elige en el video tres artefactos y escribe qué función les puedes dar para que mejoren este problema de esta pandemia. Y ¿Dónde crees que estos artefactos tuvieron su origen?

ESTRUCTURACIÓN Actividades de construcción conceptual

MOMENTO PARA APRENDER Tema: Identifico principios científicos que expliquen el funcionamiento de artefactos, productos, servicios tecnológicos.
--

Producto tecnológico: cámara digital.

¿Principios científicos que lo rigen?

1. Visor óptico: permiten al fotógrafo ver la imagen y disparar simultáneamente por dos lentes, una convergente (ocular) y otra divergente, o por un pentaprisma o pentaespejo y una lente convergente.
2. Obtención de una imagen real por medio de una combinación de lentes.
3. Captura de dicha imagen por medios químicos o electrónicos.



PROCESO TECNOLÓGICO: Son fases sucesivas de operaciones que permiten la transformación, de recursos, y situaciones para lograr objetivos, desarrollar productos y servicios para satisfacer necesidades. Transformar recursos y materiales.

SISTEMAS TECNOLÓGICOS: Cada artefacto tecnológico tiene un principio científico que hizo posible su desarrollo.

ACTIVIDAD 1
 Consulte:
 Definición de un servicio tecnológico y ejemplos.

<https://es.slideshare.net/porCElana1/11-identifico-principios-cientificos-aplicados-al-funcionamiento-de-algunos-artefactos-productos-servicios-procesos-y-sistemas-tecnologicos>

EMPRENDIMIENTO CLASIFICACIÓN DE LAS EMPRESAS SEGÚN LA ACTIVIDAD ECONÓMICA Las empresas según la actividad económica se clasifican en industriales: son las empresas que transforman la materia prima en producto terminado. ejemplo coca cola colanta coltejer. comerciales de servicios agrícolas
--

ACTIVIDAD 1. Complementar la Definición de cada una de las empresas y dar tres ejemplos de cada una



TRANSFERENCIA
Actividades de aplicación

MOMENTO PARA PRACTICAR:

ACTIVIDAD 2.

- Elaborar un mapa conceptual que demuestre productos tecnológicos y servicios tecnológicos y explicar el principio científico que lo rige. (ejemplo ver figura anterior.)

ACTIVIDAD 3.

- Representar por medio de imágenes o dibujos los productos o servicios tecnológicos que eligió para el mapa conceptual.

<https://es.slideshare.net/porCElana1/11-identifico-principios-cientificos-aplicados-al-funcionamiento-de-algunos-artefactos-productos-servicios-procesos-y-sistemas-tecnologicos>.

EMPRENDIMIENTO.

ACTIVIDAD 2 DE EMPRENDIMIENTO

dibuje de cada empresa 2 productos y diga a qué tipo de empresa pertenecen



Industrial

EVIDENCIA EVALUATIVA

FECHA DE REVISIÓN:

MEDIO POR EL CUAL SE RECIBE EL TRABAJO

Correo electrónico
adriana@iefelixdebedoutmoreno.edu.co
whatsapp
3053368194
Plataforma de Edmodo
HORARIO DE ATENCIÓN:
12:30 A 6:30 PM

QUE RECIBIR

Fotos del trabajo en el cuaderno o en hojas de block y luego lo pegas al cuaderno.
letra muy legible, organizado nombre del estudiante y grupo
mandarlo a edmodo o al correo.
nota :emprendimiento lo haces en el cuaderno de emprendimiento.y lo de tecnología en el cuaderno de tecnología